

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN  
DAN SIKAP GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS OESAPA**



**DISUSUN**

**FLORESIA AGUSTINA BUTAR-BUTAR**

**PO5303241221083**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**

**KEMENKES POLTEKKES KUPANG**

**PROGRAM STUDI DIII GIZI**

**ANGKATAN XVII**

**2025**

**HALAMAN PERSYARATAN GELAR  
PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP  
GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
OESAPA**

**DISUSUN**

**FLORESIA AGUSTINA BUTAR-BUTAR**

**PO5303241221083**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Menyelesaikan Pendidikan Diploma III Gizi  
Tahun Akademik 2025**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG  
PROGRAM STUDI GIZI  
ANGKATAN XVII  
2025**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

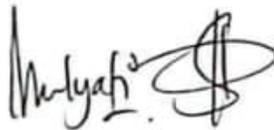
**PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP  
GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
OESAPA**

**DISUSUN OLEH**

**FLORESIA AGUSTINA BUTAR-BUTAR**  
**PO5303241221083**

Telah disetujui untuk diujikan

**Pembimbing**



**Asmulyati S. Saleh, SST, M.Gz**  
**NIP.198906172014022004**

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Gizi  
Poltekkes Kemenkes Kupang**



**Juni Gressilda L. Sine, S.TP., M.Kes**  
**NIP.198006012009122001**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN**  
**SIKAP GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH KERJA**  
**PUSKESMAS OESAPA**

**Disusun Oleh**

**FLORESIA AGUSTINA BUTAR-BUTAR**  
**POS303241221083**

Telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji

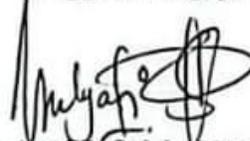
Pada tanggal 23 Juni 2025

**Ketua Penguji,**



**Alberth Matu Salak Baumali, S.Kep, Ns, MPH**  
**NIP.197009131998031001**

**Anggota Penguji,**



**Asmulvati S. Saleh, SST, M.Gz**  
**NIP.198906172014022004**

**Mengetahui,**  
**Ketua Program Studi Gizi**



**Juni Gressilda Louisa Sine, S.TP., M.Kes**  
**NIP.198006012009122001**

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah, saya :

Nama : Floresia Agustina Butar-Butar

NIM : PO5303241221083

Prodi : Gizi

Angkatan : XVII

Jenjang : Diploma III

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan Laporan Tugas Akhir saya yang berjudul :

“PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OESAPA”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Kupang, 21 Agustus 2025  
Penulis

Floresia Agustina Butar-Butar  
PO5303241221083

## BIODATA PENULIS



Nama : Floresia Agustina Butar-Butar

Tempat/Tanggal Lahir : Ende, 1 Agustus 2004

Agama : Kristen Katolik

Alamat : Jl. W.J. Lalamentik, No 95

### Riwayat Pendidikan

1. Pada Tahun 2008-2010 Menjalani Pendidikan di TK St. Maria Assumpta Kota Kupang
2. Pada Tahun 2010-2016 Menjalani Pendidikan di SDK St. Maria Assumpta Kota Kupang
3. Pada Tahun 2016-2019 Menjalani Pendidikan di SMPN 2 Kota Kupang
4. Pada Tahun 2019-2022 Menjalani Pendidikan di SMAN 5 Kota Kupang
5. Pada tahun 2022-2025 Menjalani Pendidikan D-III Gizi di Kemenkes Poltekkes Kupang

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

“Semua Jatuh Bangunmu Hal Yang Biasa, Angan Dan Pertanyaan Waktu Yang Menjawabnya, Berikan Tenggat Waktu Bersedihlah Secukupnya, Rayakan Perasaanmu Sebagai Manusia”

(Baskara Putra-Hindia)

### **PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa dan dari hati yang rendah ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Ronald H. Butar-Butar (alm) dan Ibu Monica R. R. D. Lestari, yang dengan doa, motivasi, semangat, serta pengorbanan tanpa henti telah menjadi sumber kekuatan dalam setiap langkah.
2. Opa Hendrianto dan Oma Margaretha, yang dengan penuh kasih selalu memberikan dorongan, motivasi, serta dukungan baik secara moril maupun material.
3. Kakak dan adik, serta keluarga yang senantiasa memberikan dorongan.
4. Teman-teman Gizi Poltekkes Kemenkes Kupang Angkatan XVII.

## ABSTRAK

### PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OESAPA

FLORESIA AGUSTINA BUTAR-BUTAR  
(Dibimbing oleh Asmulyati S. Saleh, SST., M.Gz)

[astin.butarbutarr@gmail.com](mailto:astin.butarbutarr@gmail.com)

**Latar Belakang :** Masa pranikah merupakan periode penting dalam mempersiapkan kesehatan reproduksi dan kualitas keturunan. Namun, di Indonesia khususnya Nusa Tenggara Timur (NTT), masalah gizi seperti anemia dan Kekurangan Energi Kronis (KEK) masih cukup tinggi. Pengetahuan dan sikap pasangan pranikah menjadi faktor penting dalam mempersiapkan kehamilan yang sehat. Edukasi gizi dengan memanfaatkan media yang menarik, seperti flipbook maupun video berbasis media sosial, diharapkan mampu meningkatkan pengetahuan serta membentuk sikap positif calon pasangan.

**Tujuan Penelitian :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh media edukasi terhadap pengetahuan dan sikap gizi pada pasangan pranikah.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan metode Quasi Eksperiment dengan desain Pre-Post Test With Control Group. Sampel sebanyak 60 responden dipilih menggunakan metode Purposive Sampling, dibagi menjadi dua kelompok : kelompok kontrol diberikan media flipbook dan kelompok intervensi diberikan video edukasi melalui TikTok. Instrumen penelitian berupa kuesioner pengetahuan dan sikap, dianalisis menggunakan uji Wilcoxon dan Mann-Whitney.

**Hasil :** Terdapat peningkatan signifikan dalam pengetahuan dan sikap baik pada kelompok kontrol maupun intervensi setelah diberikan media edukasi ( $p < 0,05$ ). Namun, perbandingan antar kelompok menunjukkan bahwa hanya pengetahuan yang terdapat perubahan yang signifikan ( $p < 0,05$ ), sedangkan sikap tidak terdapat perubahan yang signifikan ( $p > 0,05$ ).

**Kesimpulan :** Ada pengaruh media edukasi terhadap pengetahuan pasangan pranikah dan tidak ada pengaruh media edukasi terhadap sikap gizi pasangan pranikah.

**Kata Kunci :** Flipbook, Gizi Pranikah, Media Edukasi, TikTok

## **KATA PENGANTAR**

Penulis memanjatkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas karunia-Nya, sehingga laporan tugas akhir berjudul “PENGARUH MEDIA EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP GIZI PADA PASANGAN PRANIKAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS OESAPA”.

Penyusunan laporan ini terlaksana berkat dukungan dan bantuan dari beragam pihak. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terimakasih dengan tulus kepada :

1. Irfan, SKM., M.Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Kupang.
2. Juni Gressilda Louisa Sine, S.TP., M.Kes., selaku Ketua Program Studi Gizi Poltekkes Kemenkes Kupang.
3. Asmulyati S. Saleh, SST., M.Gz., selaku pembimbing atas tuntunan, arahan, dan sokongan selama penyusunan proposal.
4. Alberth Matu Salak Baumali, S.Kep., Ns., MPH., selaku Ketua Penguji.
5. Seluruh Dosen Program Studi Gizi Poltekkes Kemenkes Kupang yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.
6. Orang tua, keluarga, sahabat, serta teman-teman gizi 17A yang telah memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis.

Penulis menyadari Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun untuk penyempurnaan Laporan Tugas Akhir ini.

Kupang, Juni 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSYARATAN GELAR .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN .....	v
BIODATA PENULIS .....	vi
MOTO DAN PERSEMBAHAN .....	vii
ABSTRAK .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
E. Keaslian Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Landasan Teori .....	8
1. Gizi Pranikah .....	8
2. Pengetahuan Gizi .....	12
3. Sikap Gizi .....	15
4. Media Edukasi .....	18
5. Pengaruh Media Edukasi Terhadap Kesehatan Gizi .....	19
B. Kerangka Teori .....	20
C. Kerangka Konsep .....	21
D. Hipotesis .....	21
BAB III METODE PENELITIAN .....	22
A. Jenis Penelitian .....	22
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	22
1. Tempat Penelitian .....	22
2. Waktu Penelitian .....	22
C. Populasi dan Sampel .....	22
1. Populasi .....	22
2. Sampel .....	22
D. Definisi Operasional .....	23
E. Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....	25
1. Data Primer .....	25
2. Data Sekunder .....	25
F. Instrumen Penelitian .....	25

G. Pengolahan Data .....	25
H. Analisis Penyajian Data .....	26
1. Analisis Univariat .....	26
2. Analisis Bivariat .....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	27
A. Hasil Penelitian .....	27
1. Gambaran Umum Tempat Penelitian .....	27
2. Analisis Univariat .....	27
3. Analisa Bivariat .....	31
B. Pembahasan .....	35
1. Gambaran Pengetahuan Gizi Pada Pasangan Pranikah Sebelum dan Sesudah Diberikan Media <i>Flipbook</i> dan Video TikTok .....	35
2. Gambaran Sikap Gizi Pada Pasangan Pranikah Sebelum dan Sesudah Diberikan Media <i>Flipbook</i> dan Video TikTok .....	36
3. Pengaruh Pengetahuan Gizi Pada Pasangan Pranikah Sebelum dan Sesudah Diberikan Edukasi Dengan Media <i>Flipbook</i> dan Video TikTok .....	37
4. Pengaruh Sikap Gizi Pada Pasangan Pranikah Sebelum dan Sesudah Diberikan Edukasi Dengan Media <i>Flipbook</i> dan Video TikTok .....	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	40
A. Kesimpulan .....	40
B. Saran .....	40
DAFTAR PUSTAKA .....	42
LAMPIRAN .....	47

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian .....	4
Tabel 2. Angka Kecukupan Gizi Bagi WUS .....	9
Tabel 3. Definisi Operasional .....	23
Tabel 4. Distribusi Responden Berdasarkan Usia, Pendidikan, Pekerjaan dan Informasi Gizi Pranikah Pada Pasangan Pranikah di Wilayah Kerja Puskesmas Oesapa Tahun 2025.....	27
Tabel 5. Gambaran Tingkat Pengetahuan Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Kontrol.....	28
Tabel 6. Gambaran Tingkat Pengetahuan Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Intervensi .....	29
Tabel 7. Gambaran Perubahan Sikap Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Kontrol.....	30
Tabel 8. Gambaran Perubahan Sikap Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Intervensi .....	30
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas.....	31
Tabel 10. Hasil Uji Beda Skor Pengetahuan dan Sikap Sebelum dan Sesudah Diberikan Media <i>Flipbook</i> (Kelompok Kontrol).....	32
Tabel 11. Hasil Uji Beda Skor Pengetahuan Dan Sikap Sebelum Dan Sesudah Diberikan Media Video TikTok (Kelompok Intervensi).....	32
Tabel 12. Perbandingan Hasil Pengetahuan Dan Sikap Gizi Antar Kelompok Kontrol Dan Kelompok Intervensi .....	33

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori Pengaruh Media Edukasi Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasangan Pranikah .....	20
Gambar 2. Pengetahuan dan Sikap Pasangan Pranikah .....	21
Gambar 3. Tingkat Pengetahuan Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Kontrol	28
Gambar 4. Tingkat Pengetahuan Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Intervensi .....	29
Gambar 5. Perubahan Sikap Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Kontrol.....	30
Gambar 6. Perubahan Sikap Gizi Pasangan Pranikah Pada Kelompok Intervensi ...	31
Gambar 7. Pengetahuan Dan Sikap Sebelum Dan Sesudah Diberikan Media Edukasi.....	33
Gambar 8. Pengetahuan Dan Sikap Gizi Antar Kelompok Kontrol Dan Kelompok Intervensi .....	34

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Permintaan Data Awal .....	47
Lampiran 2. Formulir Persetujuan Responden .....	48
Lampiran 3. Kuesioner Pengetahuan dan Sikap .....	49
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian .....	54
Lampiran 5. Surat Etik Penelitian .....	55
Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	56
Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian.....	57
Lampiran 8. Distribusi Frekuensi Jawaban Benar dan Salah Pada Pengetahuan Gizi Pranikah .....	60
Lampiran 9. Distribusi Frekuensi Jawaban Benar dan Salah Pada Sikap Gizi Pranikah.....	61
Lampiran 10. Media <i>Flipbook</i> .....	62
Lampiran 11. Media Video TikTok .....	65
Lampiran 12. Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi.....	66
Lampiran 13. Lembar Bimbingan LTA .....	67